

DIAMANT-TRENNSCHEIBEN METALXCUT

Die Diamant-Trennscheiben mit Diamant von Mandrex verfügen über eine Diamantschleifkante, kombiniert mit einem bruchsicheren Stahlkern. Diese Kombination gewährleistet einen sicheren Betrieb, weniger Staub und Schmutz sowie eine extrem lange Lebensdauer!

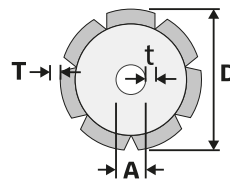
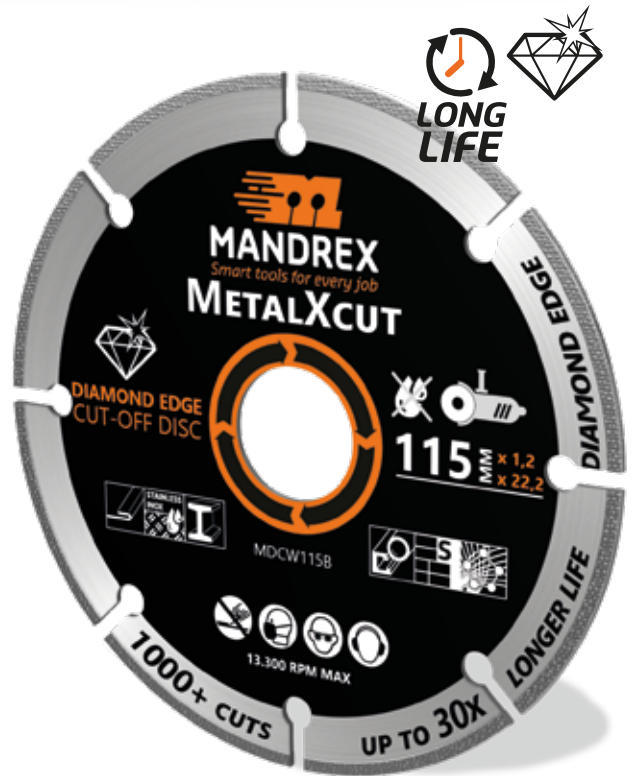
Die Mandrex MetalXcut-Diamant-Trennscheiben sind so konzipiert, dass sie ihre Schneidkraft bis zu 50-mal länger behalten als typische gebundene Schleifprodukte. Die dünnen Wände der Scheiben gewährleisten schnelle, saubere Schnitte durch nahezu jedes Material, einschließlich (Edelstahl-) Stahl, Gusseisen, Bewehrungsstab, Mauerwerk und vieles mehr.

Aufgrund der Hochleistungsdiamantentechnologie nutzt sich der Diamant nicht bei jedem Schnitt ab, was bedeutet, dass er seinen Durchmesser und seine Breite während der gesamten Lebensdauer der Scheibe beibehält. Die Mandrex MetalXcut-Diamant-Trennscheiben haben eine Lebensdauer von 1.000 oder mehr Schnitten (bis zu 30-mal längere Lebensdauer als normale Trennscheiben) *

VORTEILE

- Hochleistungs-Diamanttechnologie
- Bis zu **30-mal längere Lebensdauer** als typische gebundene Schleifprodukte
- Extreme Haltbarkeit beim Schneiden von Metall
- Sicherer bruchsicherer Stahlkern
- Reduzierter Staub und Schmutz während des Gebrauchs
- Die Schnitttiefe bleibt während der Lebensdauer der Klinge unverändert
- Die **niedrigsten Kosten pro Schnitt**

Teil-Nr.	D	A x t	T	Max RPM
MDCW115B	115	22,2 x 1,2	1,6	13.300
MDCW125B	125	22,2 x 1,2	1,6	12.200
MDCW150B	150	22,2 x 1,6	1,8	10.100
MDCW180B	180	22,2 x 1,6	1,8	8.400
MDCW230B	230	22,2 x 1,6	2,0	6.800
MDCW300B	300	25,4 x 2,0	2,4	5.000
MDCW350B	350	25,4 x 2,2	2,6	4.300



Stahl
Kohlenstoffstahl
Rostfreier Stahl
Dünnes Stahlblach
Metallrohr / Profil
Kupfer / Messing
Aluminium
Mauerwerk
Gipskarton
Faserzement
Weicher Stein
Gips
Weiche Fliesen
Weicher Ziegel
Verstärkter Kunststoff



*Average performance for 115mm wheel in 1" carbon steel square tube vs thin bonded abrasive cut-off wheels.